



POMPE PER INIEZIONE

INTERVENTO RAPIDO
& RISULTATO GARANTITO



SEI ALLA RICERCA DI UN DISPOSITIVO AFFIDABILE PER I TUOI PROGETTI DI INIEZIONE?

LARIUS OFFRE SOLUZIONI RAPIDE ED EFFICIENTI PER UN RISULTATO GARANTITO.

Da oltre 50 anni LARIUS produce un'ampia gamma di prodotti per soddisfare le esigenze delle diverse applicazioni di iniezione di materiali: iniezione di crepe, sigillatura orizzontale, iniezione murature/controlterra, controllo dell'acqua nel sottosuolo, stabilizzazione del suolo, sigillatura di giunti di costruzione, sigillatura di tubi, sigillatura di giunti tra pareti e solai.

I prodotti LARIUS hanno un design robusto e garantiscono alte prestazioni. La loro dimensione compatta li rende facili da trasportare e manovrare. Sono presenti attrezzature per la movimentazione di materiali caldi e freddi.

- Pressione costante durante il processo di iniezione
- Aspirazione efficiente e flusso uniforme del materiale
- Facilità d'uso e semplice manutenzione

UNA TECNOLOGIA PER OGNI APPLICAZIONE

- **Pompe elettriche ad alta pressione a membrana.**
Consigliate per l'iniezione di resine e di sigillanti con un basso grado di viscosità.
- **Pompe elettriche ad alta pressione a membrana Cold.**
Consigliate per l'iniezione di resine e di sigillanti sensibili al calore, al fine di non alterarne la composizione chimica ed evitare che catalizzino all'interno della apparecchiatura.
- **Pompe elettriche ad alta pressione a pistone.**
Consigliate per l'iniezione di resine e di sigillanti con un alto grado di viscosità.
- **Pompa pneumatica a bassa pressione.**
Consigliata per l'iniezione di volumi medio-alti di resine e di sigillanti con un basso grado di viscosità e sensibili alle sollecitazioni della pressione.
- **Sistemi pneumatici 2K 1:1.**
Consigliati per l'iniezione di alti volumi di resine e di sigillanti bicomponenti ad alta viscosità e con reazioni chimiche molto veloci.

CONSOLIDAMENTO TERRENO • INFILTRAZIONI D'ACQUA • BARRIERE CHIMICHE

POMPA PER INIEZIONE ELETTRICA DI LUNGA DURATA

Maniglia fuori asse per consentire un corretto bilanciamento dell'attrezzatura, garantire un facile trasporto e un ingombro ridotto

Tubo flessibile ad alta pressione a lunga durata



Serbatoio a gravità antiaderente 6 l per evitare sprechi di materiale

Motore elettrico AC 220 VAC - 50 Hz

Massimo rendimento del materiale in uscita

MATERIALI

- RESINE STRUTTURALI
- RESINE IMPERMEABILIZZANTI IDRO-ESPANSIVE
- RESINE EPOSSIDICHE
- RESINE ACRILICHE
- RESINE SILICONICHE
- RESINE SILICATICHE
- RESINE POLIURETANICHE
- GEL SIGILLANTI

APPLICAZIONI

- BOX INTERRATI
- MURI CONTROLTERRA
- GIARDINI PENSILI
- LASTRE PREDALE
- FESSURE E CREPE
- GIUNZIONE FRA MURATURA E FONDAZIONI
- GIUNZIONE FRA MURATURA E SOLAIO
- CANTINE
- FOSSE ASCENSORI
- GALLERIE E TUNNEL

POMPE AIRLESS ELETTRICHE A MEMBRANA E A PISTONE PER INIEZIONE



CARATTERISTICHE TECNICHE

MODELLO	MIRÒ	DALÌ	JOLLY	ZEUS
TIPO DI POMPA	Elettrica Membrana	Elettrica Membrana	Elettrica Pistone	Elettrica Pistone
VERSIONE	Telaio - Carrello	Carrello	Telaio - Carrello	Carrello
MAX. PORTATA	2,2 l/min	4 l/min	1,9 l/min	4 l/min
MAX. PRESSIONE DI LAVORO	220 bar	220 bar	220 bar	220 bar
POTENZA MOTORE	0,75 Kw	1,1 Kw	0,7 Kw	2 Kw
VOLTAGGIO	220 VAC - 50 Hz	220 VAC - 50 Hz	220 VAC - 50 Hz	220 VAC - 50 Hz
PESO UNITÀ	20 kg Telaio 23 kg Carrello	38 kg	15 kg Telaio 16 kg Carrello	58 kg
POTENZA MINIMA GENERATORE FASE SINGOLA	3 Kw	3 Kw	4 Kw	5 Kw
LIVELLO DI PRESSIONE SONORA	≤ 65 dB (A)	≤ 65 dB(A)	≤ 80 dB (A)	≤ 60 dB A)

MODELLI POMPE ELETTRICHE ALTA PRESSIONE

MODELLO	CODICE	VERSIONE A CINGHIA	TELAIO	CARRELLO	MEMBRANA	PISTONE	TUBO	RUBINETTO COMPLETO	SERBATOIO	MANOMETRO
MIRÒ Pompa a membrana	K21571	-	•	-	•	-	Cod. 6164 Ø 3/16" x 5 m - M16X1.5	Cod. 33040 Valvola a sfera 3/8" uscita M10X1	Cod. 35101 6 l	Cod. 147 0/400 bar
	K21571/1	•	-	•	•	-	Cod. 6164 Ø 3/16" x 5 m - M16X1.5	Cod. 33040 Valvola a sfera 3/8" uscita M10X1	Cod. 35101 6 l	Cod. 147 0/400 bar
DALÌ Pompa a membrana	K18968/3	•	-	•	•	-	Cod. 6164 Ø 3/16" x 5 m - M16X1.5	Cod. 33040 Valvola a sfera 3/8" uscita M10X1	Cod. 35101 6 l	Cod. 147 0/400 bar
JOLLY Pompa a pistone	K56500/3	-	•	-	-	•	Cod. 18026 Ø 1/4" x 15 m - M16X1.5	Cod. 33040 Valvola a sfera 3/8" uscita M10X1	Cod. 35101 6 l	Cod. 147 0/400 bar
	K56500/4	-	-	•	-	•	Cod. 18026 Ø 1/4" x 15 m - M16X1.5	Cod. 33040 Valvola a sfera 3/8" uscita M10X1	Cod. 35101 6 l	Cod. 147 0/400 bar
ZEUS Pompa a pistone	K35100/2	-	-	•	-	•	Cod. 18026 Ø 1/4" x 15 m - M16X1.5	Cod. 33040 Valvola a sfera 3/8" uscita M10X1	-	Cod. 147 0/400 bar

* Altre versioni di motori disponibili

POMPA A INIEZIONE DOPPIA MEMBRANA PNEUMATICA

CARATTERISTICHE TECNICHE

MINIPEGASO	
TIPO DI POMPA	Pneumatica doppia membrana
VERSIONE	Carrello
MAX. PORTATA ACQUA	40 l/min
MAX. PRESSIONE FLUIDO	7 bar
MAX. PRESSIONE ARIA	7 bar
ALIMENTAZIONE	Aria compressa
MAX. LUNGHEZZA TUBO	30 m
PESO UNITÀ	47 kg
LIVELLO DI PRESSIONE SONORA	≤ 50 dB (A)



CONFIGURAZIONE

CODICE	CARRELLO	TUBO	RUBINETTO COMPLETO	SERBATOIO
K20870/2	•	Cod. 18510 Ø 3/8" x 15 m - M16X1.5	Cod. 33040 Valvola a sfera 3/8" uscita M10X1	Cod. 18245 50 l

POMPE PNEUMATICHE A PISTONE PER L'INIEZIONE DI PRODOTTI 2K

CARATTERISTICHE TECNICHE GHIBLI 2K 10:1 - 15:1 - 20:1

	GHIBLI 2K 10:1 SISTEMA CON DUE POMPE SEPARATE	GHIBLI 2K 15:1 SISTEMA CON UN MOTORE E DUE POMPANTI	GHIBLI 2K 20:1 SISTEMA CON UN MOTORE E DUE POMPANTI
CODICE	ENG1001 ENG1002	ENG1008	ENG1011
VERSIONE	Carrello	Carrello	Carrello
RAPPORTO DI MISCELAZIONE	1:1	1:1	1:1
MAX. PRESSIONE DI ALIMENTAZIONE	7 bar	7 bar	7 bar
MAX. PORTATA	24 l/min 12 l/min per pompa	8 l/min 4 l/min per pompante	6 l/min 3 l/min per pompante
MAX. PRESSIONE DI LAVORO	70 bar	105 bar	140 bar
MAX. CICLI AL MINUTO	60	60	60

POMPE PER INIEZIONE GHIBLI 2K



GHIBLI 2K 10:1 COD. ENG1002	GHIBLI 2K 10:1 CON PRERISCALDATORI COD. ENG1001	GHIBLI 2K 15:1 COD. ENG1008	GHIBLI 2K 20:1 COD. ENG1011
2 - 96667 GHIBLI 10:1 divorziata corta in acciaio inox	2 - 96667 GHIBLI 10:1 divorziata corta in acciaio inox	1 - 96550 Gruppo motore GHIBLI	1 - 96551 Gruppo motore GHIBLI
2 - 7130 Regolatore di flusso automatico mastici 10 - 250 bar	2 - 7130 Regolatore di flusso automatico mastici 10-250 bar	1 - 96250 Gruppo regolazione pneumatico	2 - 96500 Pompante GHIBLI 40:1
2 - 91107 Regolatore FR 3/8"	2 - 91107 Regolatore FR 3/8"	2 - 96070 Pompante GHIBLI 30:1	2 - 96220 Filtro di linea uscita M16X1,5
2 - 18063 Tubo alta pressione Ø 3/8" M16X1,5 - 7,5 m	2 - 18063 Tubo alta pressione Ø 3/8" M16X1,5 - 7,5 m	2 - 96220 Filtro di linea uscita M16X1,5	2 - 16610 Sistema aspirazione prodotti viscosi
2 - 16612 Tubo in acciaio inox per aspirare prodotti viscosi	2 - 16611 Sistema di aspirazione acciaio inox prodotti viscosi	2 - 16610 Sistema aspirazione prodotti viscosi	1 - 96250 Gruppo regolazione pneumatico
2 - 98056 Tubo in acciaio inox di ritorno 1,5 m	2 - 150/2 Manometro 0-60 bar Raccordato 3/8"	-	-
2 - 150/2 Manometro 0-60 bar Raccordato 3/8"	2 - 6099 Preriscaldatore	-	-
1 - 24483 Gruppo aria 1"	1 - 24483 Gruppo aria 1"	-	-

POMPA PER INIEZIONE OMEGA 2K

CARATTERISTICHE TECNICHE OMEGA 2K 40:1

	OMEGA 2K 40:1 SISTEMA CON UN MOTORE E DUE POMPANTI
CODICE	ENG1006
VERSIONE	Carrello
RAPPORTO DI MISCELAZIONE	1:1
MAX. PRESSIONE DI ALIMENTAZIONE	7 bar
MAX. PORTATA	8 l/min 4 l/min per pompante
MAX. PRESSIONE DI LAVORO	280 bar
MAX. CICLI AL MINUTO	60

OMEGA 2K 40:1 COD. ENG1006

- 1 - 7100 Gruppo motore OMEGA
- 2 - 98340 Pompante in acciaio inox GHIBLI 30:1
- 2 - 16611 Sistema aspirazione acciaio inox prodotti densi
- 1 - 95145 Gruppo aria 1"
- 2 - 98388 Filtro di linea in acciaio inox M16X1,5

POMPE PER INIEZIONE NOVA 2K

CARATTERISTICHE TECNICHE NOVA 2K 23:1 - 30:1 - 40:1

	NOVA 2K 23:1	NOVA 2K 30:1	NOVA 2K 40:1
	SISTEMA CON UN MOTORE E DUE POMPANTI		
CODICE	ENG1012 ENG1014	ENG1007	ENG1009
VERSIONE	Carrello	Carrello	Carrello
RAPPORTO DI MISCELAZIONE	1:1	1:1	1:1
MAX. PRESSIONE DI ALIMENTAZIONE	7 bar	7 bar	7 bar
MAX. PORTATA	28 l/min 14 l/min per pompante	24 l/min 12 l/min per pompante	18 l/min 9 l/min per pompante
MASSIMA PRESSIONE DI LAVORO	160 bar	210 bar	280 bar
MAX. CICLI AL MINUTO	60	60	60

NOVA 2K 23:1 CON PRERISCALDATORI COD. ENG1012	NOVA 2K 23:1 COD. ENG1014	NOVA 2K 30:1 COD. ENG1007	NOVA 2K 40:1 COD. ENG1009
1 - 95060 Gruppo motore NOVA	1 - 95060 Gruppo motore NOVA	1 - 95060 Gruppo motore NOVA	1 - 95060 Gruppo motore NOVA
2 - 98200 Pompante NOVA 45:1 acciaio inox.	2 - 98200 Pompante NOVA 45:1 acciaio inox.	1 - 95145 Gruppo aria 1"	1 - 95145 Gruppo aria 1"
2 - 6099 Preriscaldatore	1 - 95145 Gruppo aria 1"	2 - 95500 Pompante NOVA 60:1	2 - 65005 Pompante SUPER NOVA 80:1
1 - 24412 Kit serbatoio 50 l		2 - 95200 Filtro completo NOVA	2 - 95200 Filtro completo NOVA
-	-	2 - 95055 Sistema aspirazione	2 - 95055 Sistema aspirazione



ACCESSORI PROFESSIONALI PER L'INIEZIONE DELLE RESINE

PRERISCALDATORE	PISTOLA PER BICOMPONENTI	MISCELATORE STATICO IN PLASTICA
<p>Cod. 6099</p> <ul style="list-style-type: none"> • Voltaggio 230 V • Corrente massima assorbita: 10A • Potenza: 2.200 W • Max. pressione di lavoro: 300 bar • Regolazione temperatura 0 - 90 °C • Portata 60 l/h a 60 °C  <p> Atex Certificato EX II 3 G nC IIB T3 Gc</p>	<p>Cod. 18756</p> <p>Pistola in acciaio inox per prodotti viscosi</p> 	<p>Cod. 23327</p> <p>3/8" - 13,77 cm</p>  

LARIUS®
SAMOA Group

LARIUS S.r.l.
VIA ANTONIO STOPPANI, 21
23801 CALOLZIOCORTE (LC) ITALY
Tel.: +39 0341 621152 - Fax: + 39 0341 621242
italia@larius.com
www.larius.com

MADE IN ITALY SINCE 1969

